

Zadání diplomové práce

Student: **Bc. Lucie Jedličková**

Studijní program: N3908 Požární ochrana a průmyslová bezpečnost

Studijní obor: 3908T006 Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu

Téma: **Specifika požární bezpečnosti skládky odpadů**
Specifics of Fire Safety of Waste Landfill

Jazyk vypracování: čeština

Zásady pro vypracování:

Cíl práce:

Zhodnotit stávající požadavky požární bezpečnosti pro skládky odpadů a provedení návrhu na zlepšení.

Charakteristika práce:

Popis současný systému skladování odpadů a rozbor požárovosti skládek odpadů. Uvedení specifík zásahů při požárech skládek odpadů. Zpracování návrhu zabezpečení požární ochrany na skládkách odpadů, návrhů na zvýšení technického zabezpečení skládek odpadů a návrhů na organizační zabezpečení skládek odpadů.

Seznam doporučené odborné literatury:

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci) ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb ve znění pozdějších předpisů

Guidance Note: Fire Safety At Non-Hazardous Waste Transfer Stations. Published by the Environmental Protection Agency, Ireland, 2013. ISBN 978-1-84095-534-7.

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **Ing. Tereza Česelská, Ph.D.**

Datum zadání: 15.06.2020

Datum odevzdání: 16.04.2021

doc. Ing. Petr Kučera, Ph.D.
vedoucí katedry

doc. Ing. Jiří Pokorný, Ph.D., MPA
děkan fakulty